

30/03/2014

Boletim Diário da Sala de Situação PCJ



Ísis Franco

Talita Cassieri



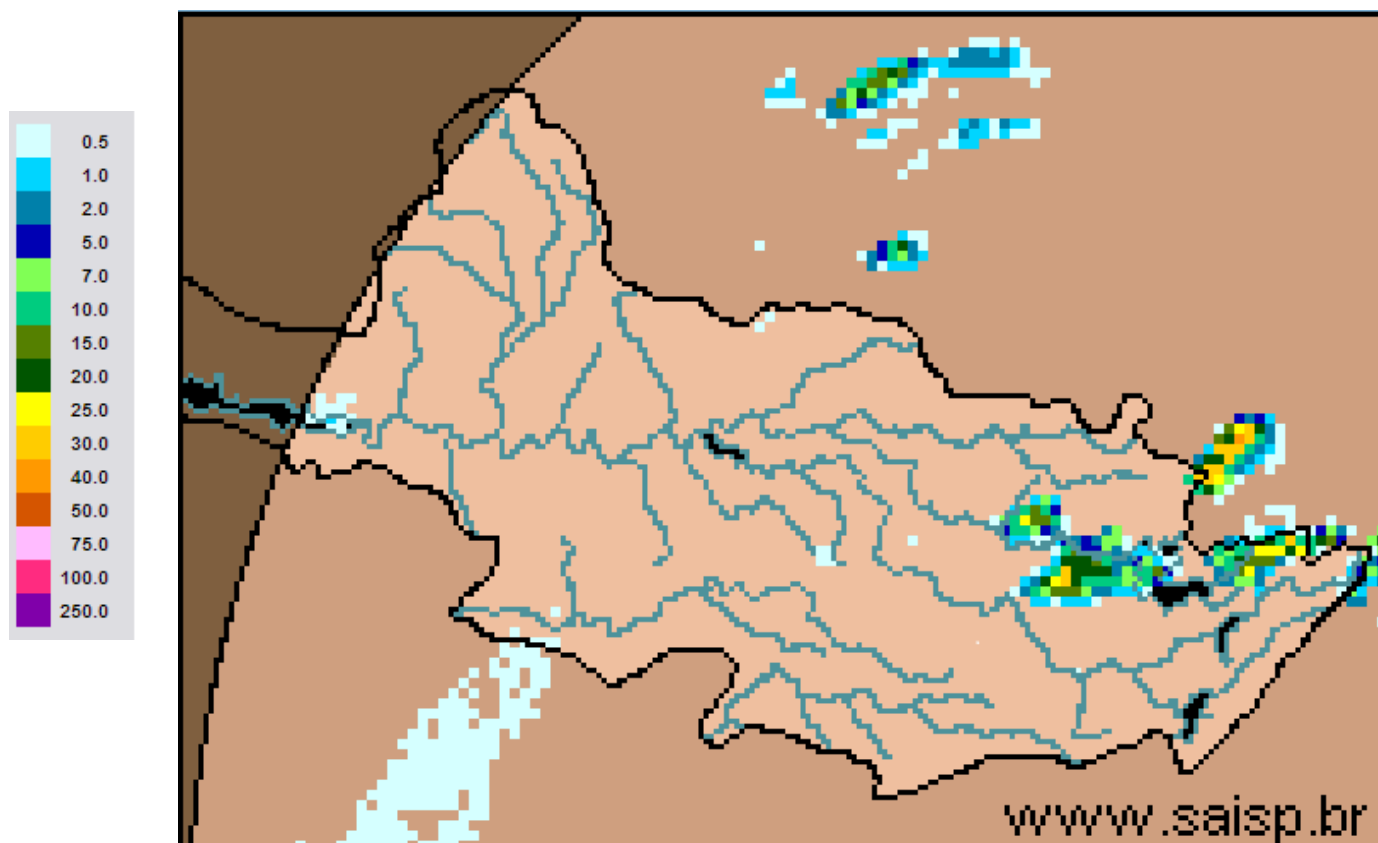
SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Dados Pluviométricos das Bacias PCJ

CHUVA ACUMULADA EM 24 HORAS NAS BACIAS PCJ

29/03/2014 7h00min às 30/03/2014 7h00min



SAISP
Sistema de Alertas a
Inundações de São Paulo

CTH | Centro Tecnológico de
Hidráulica e Recursos
Hídricos

 Fundação
Centro Tecnológico
de Hidráulica

Fonte: SAISP



SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Localização dos Postos da Rede Telemétrica do SAISP e do Ciiagro nas Bacias PCJ



LEGENDA

- Postos Pluviométricos Ciiagro
- Postos Pluviométricos SAISP
- Hidrografia
- Limite das Bacias PCJ





SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Rede telemétrica do CIAGRO e do SAISP							
Nomenclatura no mapa *	Postos	Chuva acumulada mensal em 2014		Chuva acumulada das 7h de 29/03/2014 às 7h de 30/03/2014 mm)	Chuva acumulada março (mm) (até 30/03/2014 7h00min)	Chuva média mensal de março (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro				
PS15	Americana	*	*	*	*	126,3	*
PC1	Amparo	48,5	80,2	0,0	74,4	173,9	42,8%
PC2	Atibaia	56,3	62,2	0,0	87,9	136,3	64,5%
PS3	Atibaia	60,8	82,8	0,0	81,8	98,1	83,3%
PC3	Bom Jesus dos Perdões	69,5	79,8	0,0	148,8	138,4	107,5%
PC4	Bragança Paulista	75,0	68,5	5,3	105,3	164,4	64,0%
PS9	Bragança Paulista	0,5	75,8	*	134,6	60,5	222,4%
PC5	Campinas	181,4	14,1	0,0	98,6	155,2	63,5%
PS6	Campinas	22,4	*	0,0	12,7	69,4	18,3%
PC6	Campo Limpo Paulista	154,4	42,5	0,0	155,2	99,3	156,3%
PC7	Capivari	92,4	77,0	0,0	168,1	138,2	121,6%
PS13	Cosmópolis	63,5	64,9	0,0	193,4	90,3	214,2%
PC8	Extrema	64,8	102,0	0,0	191,2	162,6	117,6%
PC9	Indaiatuba	107,3	56,5	0,0	164,8	135,0	122,1%
PS19	Indaiatuba	136,4	14,2	0,0	201,0	*	*
PC10	Itatiba	116,7	66,1	0,0	132,7	157,6	84,2%
PS4	Itatiba	86,0	58,0	0,0	73,0	130,1	56,1%
PC11	Jaguariúna	75,5	27,6	0,0	137,3	135,5	101,3%
PS11	Jaguariúna	68,8	*	0,0	111,0	113,3	98,0%
PC12	Jundiá	142,6	44,2	0,0	194,8	158,8	122,6%

PS = posto pluviométrico do Sistema de Alerta a Inundações de São Paulo (SAISP)
 PC = posto pluviométrico do Centro Integrado de Informações Agrometeorológicas (CIAGRO)
 As informações apresentadas nesta tabela foram obtidas de uma fonte de dados brutos.

Fonte: CIAGRO



SALA DE SITUAÇÃO PCJ



Rede telemétrica do CIIAGRO e do SAISP							
Nomenclatura no mapa *	Postos	Chuva acumulada mensal em 2014		Chuva acumulada das 7h de 29/03/2014 às 7h de 30/03/2014 mm)	Chuva acumulada março (mm) (até 30/03/2014 7h00min)	Chuva média mensal de março (mm)	Quantidade de chuva em relação à média (%)
		Janeiro	Fevereiro				
PC13	Jundiaí - ETEC	137,1	41,3	0,0	174,4	103,7	168,1%
PC14	Limeira	74,8	40,6	*	116,6	146,8	79,4%
PS14	Limeira	74,8	10,9	0,0	*	111,2	*
PC15	Monte Alegre do Sul	82,5	62,2	0,0	96,4	184,0	52,4%
PS10	Morungaba	72,1	*	0,0	109,6	65,1	168,4%
PC16	Nazaré Paulista	82,7	65,3	0,0	155,1	149,9	103,5%
PS2	Nazaré Paulista	103,3	111,0	0,0	48,3	121,1	39,9%
PC17	Nova Odessa	103,0	56,8	0,0	145,8	136,1	107,1%
PS7	Paulínia	9,4	*	0,0	*	137,2	*
PS8	Paulínia	10,8	7,8	0,0	8,4	114,0	7,4%
PS12	Paulínia	2,4	47,2	0,0	*	60,3	*
PC18	Piracaia	*	*	0,0	*	142,5	*
PS1	Piracaia	*	70,6	0,0	*	83,2	*
PC19	Piracicaba	101,4	54,5	0,0	99,8	178,2	56,0%
PS16	Piracicaba	107,8	31,8	0,0	136,4	133,4	102,2%
PS17	Piracicaba (Artemis)	68,8	6,8	0,0	3,6	148,6	2,4%
PS18	Rio Claro	113,2	50,4	0,0	3,4	*	*
PC20	São Pedro	107,5	188,8	0,0	184,5	145,0	127,3%
PC21	Sumaré	92,2	50,8	*	*	157,2	*
PS5	Valinhos	103,8	*	0,0	132,0	141,6	93,2%
PC22	Vargem	80,3	59,5	*	*	138,2	*

PS = posto pluviométrico do Sistema de Alerta a Inundações de São Paulo (SAISP)
 PC = posto pluviométrico do Centro Integrado de Informações Agrometeorológicas (CIIAGRO)
 As informações apresentadas nesta tabela foram obtidas de uma fonte de dados brutos.

Fonte: CIIAGRO



SALA DE SITUAÇÃO PCJ



DADOS FLUVIOMÉTRICOS

Localização dos Postos da Rede Telemétrica do SAISP
nas Bacias PCJ



LEGENDA

- Postos Fluviométricos
- Hidrografia
- Limite das Bacias PCJ



SALA DE SITUAÇÃO PCJ



REDE TELEMÉTRICA DAEE / SP						
Nomenclatura no mapa	Posto de medição	Código Posto	Cotas de Alerta			
			Atenção	Alerta	Emergência	Extravasamento
PS1	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	3E-116T	1,80	2,20	2,60	3,00
PS2	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	3E-089T	1,80	2,20	2,50	2,80
PS3	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	3E-063T	2,40	2,60	2,80	3,00
PS4	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	3D-006T	5,10	5,50	5,90	6,30
PS5	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	3D-007T	3,40	3,70	3,90	4,30
PS6	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	3D-003T	2,10	2,40	2,70	3,00
PS7	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	4D-009RT	2,80	3,10	3,40	3,70
PS8	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia	4D-033	*	*	*	*
PS9	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	3D-015T	3,80	4,20	4,60	5,00
PS10	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	3D-009T	2,60	2,90	3,20	3,50
PS11	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	3D-001T	3,10	3,60	4,10	4,60
PS12	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	4D-034	*	*	*	*
PS13	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	4D-001T	9,00	10,00	11,00	12,00
PS14	Rio Jaguari na Foz / Limeira	4D-013T	3,30	3,90	*	4,20
PS15	Rio Piracicaba em Carioba / Americana	4D-010T	6,80	7,20	7,60	8,00
PS16	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	4D-015T	3,20	3,70	4,20	4,70
PS17	Rio Piracicaba em Artemis	4D-007T	*	*	*	*
PS18	Rio Corumbataí em Batovi / Rio Claro	4D-018T	*	*	*	8,00
PS19	Rio Jundiá - Itaici / Indaiatuba	4D-017T	4,85	5,35	5,85	6,35



SALA DE SITUAÇÃO PCJ



REDE TELEMÉTRICA DAEE/SP

Data: 30/03/2014

Nomenclatura no mapa	Posto de medição	Código do Posto	Vazão						Nível			
			Vazão do rio 07 h	Nível do rio 7 hs	Vazão Média do mês	Vazão as 7h/Vazão media	Vazão 30/03/13 07:00	Relação Q7h/ Q 30/03/13	Nível Médio Mensal	Nível 7h/ Nível médio	Nível 30/03/13 07:00	Relação Flu 7h/Flu 30/03/13 7h
			(m³/s)	(m)	(m³/s)	%	(m³/s)	%	(m)	%	(m)	%
PS1	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	3E-116T	1,82	1,47	1,58	15,49 % Acima	0,87	109,89 % Acima	1,28	14,92 % Acima	0,97	50,92 % Acima
PS2	Rio Atibaia em Nazaré Paulista	3E-089T	1,85	1,33	1,90	2,53 % Abaixo	0,97	90,6 % Acima	1,32	1,13 % Acima	0,95	39,85 % Acima
PS3	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	3E-063T	4,31	1,49	11,54	62,65 % Abaixo	6,59	34,55 % Abaixo	2,06	27,81 % Abaixo	1,73	13,92 % Abaixo
PS4	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	3D-006T	5,01	3,66	33,20	84,91 % Abaixo	15,67	68,03 % Abaixo	4,80	23,67 % Abaixo	4,33	15,41 % Abaixo
PS5	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	3D-007T	8,45	0,82	30,22	72,04 % Abaixo	19,12	55,81 % Abaixo	1,48	44,42 % Abaixo	1,18	30,39 % Abaixo
PS6	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	3D-003T	6,13	0,38	43,03	85,75 % Abaixo	19,07	67,85 % Abaixo	1,23	69,1 % Abaixo	0,89	57,21 % Abaixo
PS7	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	4D-009RT	6,46	1,79	45,96	85,94 % Abaixo	22,56	71,36 % Abaixo	2,43	26,21 % Abaixo	2,21	19,11 % Abaixo
PS8	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia	4D-033	19,54	1,74	40,68	51,97 % Abaixo	24,16	19,14 % Abaixo	1,98	12,31 % Abaixo	1,77	1,53 % Abaixo
PS9	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	3D-015T	*	*	18,53	*	3,02	*	1,41	*	1,26	*
PS10	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	3D-009T	4,62	1,16	26,93	82,85 % Abaixo	12,42	62,82 % Abaixo	1,22	5,02 % Abaixo	1,58	26,44 % Abaixo
PS11	Rio Camanducaia em Dal Bo/ Jaguariúna	3D-001T	2,27	0,23	24,02	90,55 % Abaixo	18,75	87,89 % Abaixo	1,15	80,04 % Abaixo	1,11	79,3 % Abaixo
PS12	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	4D-034	*	*	16,23	*	23,33	*	1,84	*	2,10	*
PS13	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	4D-001T	*	*	62,87	*	33,21	*	1,86	*	1,29	*
PS14	Rio Jaguari na Foz / Limeira	4D-013T	7,58	0,94	69,90	89,16 % Abaixo	44,90	83,12 % Abaixo	2,37	60,4 % Abaixo	1,90	50,55 % Abaixo
PS15	Rio Piracicaba em Carioba / Americana	4D-010T	*	*	101,24	*	69,83	*	6,50	*	6,37	*
PS16	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	4D-015T	26,69	1,11	172,94	84,57 % Abaixo	93,23	71,37 % Abaixo	2,42	54,12 % Abaixo	1,84	39,74 % Abaixo
PS17	Rio Piracicaba em Artemis	4D-007T	33,63	0,59	209,08	83,91 % Abaixo	128,21	73,77 % Abaixo	2,06	71,34 % Abaixo	1,42	58,48 % Abaixo
PS18	Rio Corumbataí em Batovi / Rio Claro	4D-018T	3,62	1,27	10,37	65,1 % Abaixo	5,71	36,64 % Abaixo	1,75	27,28 % Abaixo	1,41	9,67 % Abaixo
PS19	Rio Jundiá - Itaici / Indaiatuba	4E-017	*	1,07	*	*	*	*	*	*	*	*

Q= Vazão

Flu= Nível

*Dados indisponíveis

As informações apresentadas nesta tabela foram obtidas de uma fonte de dados brutos.

Legenda:

Normal

Atenção

Alerta

Emergência

Extravasamento

Fonte: SAISP